



## 2do Torneo Nacional de Robótica “Robot CITCA”



El Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET) invita a estudiantes de todos los niveles educativos (básico, medio superior y superior), de instituciones públicas y privadas de México, así como a clubes independientes de robótica, a participar en la segunda edición del Torneo Nacional de Robótica “Robot CITCA”.

Este torneo constituye un espacio de encuentro académico y tecnológico donde los participantes podrán demostrar sus habilidades en robótica, fomentando el intercambio de conocimientos, la innovación y la aplicación práctica de la ingeniería en distintos niveles educativos.

### Objetivo del Torneo

Promover el desarrollo de habilidades en ciencia, tecnología e innovación, incentivando la creatividad, el pensamiento lógico y el trabajo en equipo mediante el diseño, construcción y competencia de prototipos robóticos en diversas categorías.

### BASES DE PARTICIPACIÓN

#### PRIMERA. PARTICIPANTES

Podrán participar:

- ✓ Estudiantes de educación básica, media superior y superior, de instituciones públicas y privadas.
- ✓ Clubes independientes de robótica que deseen competir en alguna de las categorías del torneo.

La participación puede ser individual o en equipos de hasta tres integrantes y un asesor.  
Cada equipo podrá inscribirse en una o más categorías.

#### SEGUNDA. CATEGORIAS

Los equipos podrán inscribirse en las siguientes categorías:

- Minisumo autónomo pro
- Minisumo RC pro
- Minisumo RC amateur

Dudas e informes al correo: [robot.citca@cenidet.tecnm.mx](mailto:robot.citca@cenidet.tecnm.mx)





- Drones
- Sumo 3kg autónomo
- Sumo 3kg rc
- Robot soccer RC pro
- Robot soccer RC amateur
- Seguidor de líneas pro
- Seguidor de líneas amateur

**Reglamento y especificaciones técnicas:**

Los detalles de cada categoría estarán disponibles en: <https://robotcitca.cenidet.tecnm.mx/>

**TERCERA. SEDE Y FECHA DEL EVENTO**

*Lugar:* Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET)

*Dirección:* 62794 Xochitepec, Mor. ([Ubicación TecNM/CENIDET, extensión Xochitepec](#))

*Fecha:* 29 de mayo de 2026

*Hora de inicio:* 08:00 a.m.

**CUARTA. COSTO DE INSCRIPCIÓN**

El costo de inscripción es **por robot** y varía según la cantidad de registros por institución o club:

<i>Cantidad de robots</i>	<i>Costo por robot</i>
<i>De 1 a 9 robots por institución</i>	\$200
<i>De 10 o más robots institución</i>	\$150

Datos para pago/transerencia:

Datos Fiscales RFC: TNM140723GFA  
 Razón Social: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO/CENIDET  
 Cuenta: 7007-7767418  
 Banco: BANAMEX  
 Clabe Interbancaria: 002540700777674187



Después de realizar el pago, enviar el comprobante al correo:

[recibo\\_cobros@cenidet.tecnm.mx](mailto:recibo_cobros@cenidet.tecnm.mx) con copia para [robot.citca@cenidet.tecnm.mx](mailto:robot.citca@cenidet.tecnm.mx)

Asunto del correo:

Robotcitca\_(institución/club)\_No.robots\_monto

Ejemplo:

Robotcitca\_Robomakers\_6robots\_1200

Dudas e informes al correo: [robot.citca@cenidet.tecnm.mx](mailto:robot.citca@cenidet.tecnm.mx)



Si requiere factura, deberá indicar los datos fiscales y adjuntar constancia de situación fiscal actualizada (no mayor a 5 días).

#### QUINTA. PRE-REGISTRO

El pre-registro de cada robot se realizará en el formulario que se encuentra en la <https://robotcitca.cenidet.tecnm.mx/> → **Registro 2do ROBOTCITCA**

#### SEXTA. JURADO CALIFICADOR

El jurado estará conformado por expertos en mecatrónica, robótica y áreas afines, incluyendo profesores, investigadores y estudiantes avanzados.

El jurado actuará como árbitro de las competencias.

Su fallo será inapelable.

Los participantes aceptan que el jurado podrá descalificar (en caso de ser necesario y bajo reglamento) a cualquier equipo que incumpla las reglas del torneo.

#### SEPTIMA. ACEPTACIÓN

La inscripción al torneo implica el conocimiento y aceptación de las bases de la presente convocatoria y la **renuncia a cualquier reclamación** sobre las decisiones del jurado y del comité organizador, siempre respetando los valores que represente a un evento de esta índole.

#### OCTAVA. PREMIACION

Los equipos ganadores podrán recibir alguno de los siguientes premios:

- ✓ Trofeos y medallas
- ✓ Reconocimientos para los participantes y asesores
- ✓ Acreditaciones a eventos de robótica
- ✓ Premios en especie



Nota: La premiación podrá incluir una o varias de estas opciones, según lo determine el comité organizador.

Se premiará a los tres mejores equipos de cada categoría.

#### NOVENA. ASUNTOS NO PREVISTOS

Cualquier situación no contemplada en esta convocatoria será resuelta por el comité organizador.

El comité se reserva el derecho de realizar ajustes por causas justificadas.